



于敏构型

于敏其人

核物理学家，生于1926年8月16日。中科院院士、“两弹一星”功勋奖章获得者。

于敏构型

世界上只有两种氢弹构型，美国的T-U构型和中国的于敏构型(也称于敏-邓稼先构型)。

隐姓埋名

在中国核武器专业领域，于敏和邓稼先齐名，由于保密原因，直到1988年退休后才解密。

2014年度国家科学技术奖揭晓 318项成果获奖

“氢弹之父”于敏摘最高科技奖

中共中央、国务院9日上午在京举行国家科技奖励大会。党和国家领导人习近平、李克强、刘云山、张高丽出席大会并为获奖代表颁奖。李克强代表党中央、国务院在大会上讲话。张高丽主持大会。

中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平向获得2014年度国家最高科学技术奖的中科院院士、中国工程物理研究院高级科学顾问于敏颁发奖励证书。

【亮点】最高奖连续3年奖给军工专家

自2000年国家最高科技奖开评以来，共有25人获此殊荣，获奖时平均年龄为82.5岁，有15名获奖者年龄在80岁以上，占总获奖人数的6成。记者梳理发现，从2012年开始，最高科技奖已经连续3年颁发给了军工专家，共有5人获此殊荣。如2012年获奖的王小漠院士是中国预警机事业开拓者和奠基人，2013年获奖者程开甲为中国核试验科学技术的创建者和领路人。

于敏，主要从事核物理研究，是一位军工专家，对中国核武器发展到国际先进水平做出了重要贡献。其1999年被国家授予“两弹一星”功勋奖章。

从15年来的奖励情况来看，基础学科、应用学科都有涉及。稀土开发也是近几年国家的重要课题，为此做出了巨大贡献的科学家徐光宪于2008年获得国家最高科技奖。国家最高科技奖也是对能解决国内民生的重大问题者的一种奖励。记者发现，有3位农业专家获此殊荣，包括“杂交水稻之父”袁隆平和“小麦之父”李振声。

【释疑】本届仅1人获奖，并非首次

国家最高科技奖开评15年来，仅2004年出现空缺。据媒体报道，当年最高奖评审程序微调，往年入围最后一轮却未能获奖的科学家2004年可以跳过初评，直接进入最后一轮，由此导致最后一轮有5名候选人，使投票分散，最终未能产生最高奖得主。值得一提的是，2014年、2002年、2006年都只有一名科学家获得最高奖殊荣。

据记者统计，15年来，共有25人获最高科技奖，他们获奖时平均年龄为82.5岁。获奖者中，获奖时年龄为90岁或超过90岁的有4人，其中最大的95岁，是去年获奖的两弹元勋程开甲院士，另外三位是著名植物学家吴征镒、高能物理学家谢家麟和金属学及材料科学家师昌绪。

年龄最小的获奖者是汉字激光照排系统的创始人王选，获奖时64岁。多数人集中在80岁以上，获奖时年龄80岁(含)至89岁的科学家共有15人，占有获奖人数的6成。

【分析】体现国防力量的不断强大

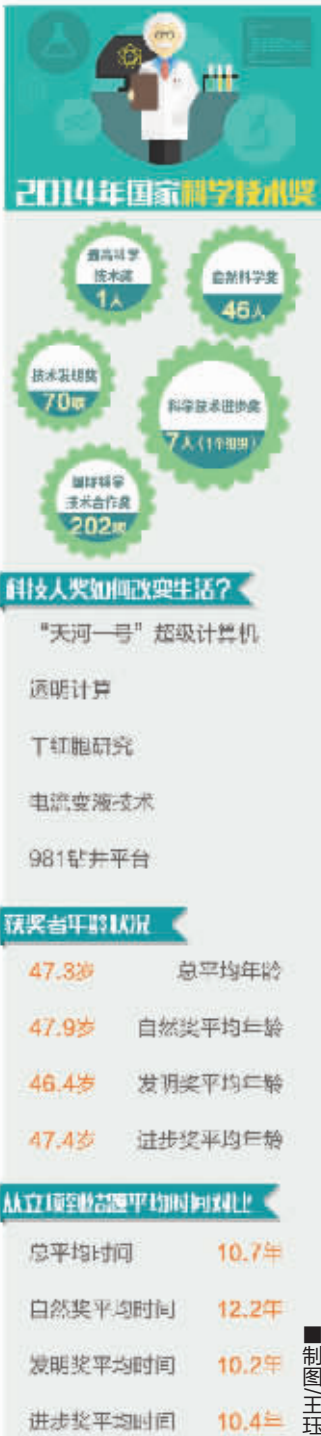
中国校友会网大学研究团队首席专家蔡言厚表示，随着中国国力的上升，当前，无论在哪个国际多边舞台，中国的大国角色都备受世界关注。

蔡言厚表示，如果要实现伟大的民族振兴，就要不断地提升自己的国防能力建设，最高科技奖连续3年颁给军工专家，是国力增强和国防力量不断强大的一个体现，也表现了国家对于国防科技建设的重视。蔡言厚还表示，随着中国与周边国家在核心利益上的碰撞日益增多，中国将更加重视军事硬实力的展示。

(更多详细报道见1月11日都市周末)



1999年9月18日，于敏在表彰为研制“两弹一星”作出突出贡献的科技专家大会上发言。新华社图



人物

绝密忠诚 于敏曾“隐身”三十年

“一个现代国家没有自己的核力量，就不能有真正的独立。一个人的名字，早晚是要没有的，能把微薄的力量融进祖国的强盛之中，便聊以自慰了。”——于敏

在中国核武器专业领域，鲜为人知的于敏和邓稼先齐名，堪称中国“氢弹之父”，只是由于保密原因，于敏的名字直到1988年退休后才被大家知道。颁发“两弹一星”功勋奖章时，于敏赫然在列。

于敏1926年8月16日生于河北省宁河县芦台镇(今属天津市)。1960年底，在钱三强的组织下，以于敏等为主的一群年轻科学工作者，悄悄地开始了氢弹技术的理论探索。

在研制氢弹的过程中，于敏曾三次与死神擦肩而过。1969年初，因奔波于北京和大西南之间，也由于沉重的精神压力和过度的劳累，他的胃病日益加重。在首次地下核试验和大型空爆热试验时，他身体虚弱，走路都很困难，上台前要用手帮着抬腿才能慢慢地上去。

热试验前，当于敏被同事们拉着到小山顶上看火球时，已是头

冒冷汗，脸色苍白，气喘吁吁。由于操劳过度和心力交瘁，于敏在工作现场几至休克。

直到1971年10月，考虑到于敏的贡献和身体状况，才特许已转移到西南山区备战的妻子孙玉芹回京照顾。一天深夜，于敏感到身体很难受，就喊醒了妻子。妻子见他气喘，赶紧扶他起来。不料于敏突然休克过去，经医生抢救方转危为安。

由于连年都处在极度疲劳之中，1973年于敏在返回北京的列车上开始便血，回到北京后立即送进医院检查。在急诊室输液时，于敏又一次休克在病床上。

20多年前，连于敏这个名字都是绝密，他隐姓埋名30年，直到1988年，于敏的名字才得以解禁。

背景

1967年6月17日，我国第一颗氢弹爆炸成功。试验场上顿时爆发出热烈的欢呼声。从原子弹试验成功到第一颗氢弹爆炸成功，中国人只用了两年八个月的时间。

点击

981钻井平台 获科技进步特等奖

“超深水半潜式钻井平台研发与应用”项目，这个听起来十分专业的技术项目，让中国海洋石油总公司等国内百余家公司、5000多人、历时6年共同造就了一座“深水钻井航母”——超深水半潜式钻井平台，也就是今年曾在西沙勘探的981钻井平台。

这个项目荣获了2014年度国家科学技术进步奖特等奖。这是海洋石油工业迄今为止获得的国家科技进步最高奖项。

7科学家和1外国组织 获国际科学技术合作奖

2014年度国家科学技术奖励授予7名外籍科学家和1个外国组织中华人民共和国国际科学技术合作奖。

从1995年至今，共有94位外国专家和2个国际组织获得中华人民共和国国际科学技术合作奖。

香港科研人员 获颁“国家自然科学奖”

据香港特区政府新闻网9日消息，国家科学技术奖励工作办公室9日在北京公布2014年度“国家自然科学奖”获奖名单，香港科研人员荣获两个二等奖。

其中，香港科技大学温维佳教授以“巨电流变液结构和物理性质的研究”获奖。香港大学的赵国春教授也以他的研究项目“华北克拉通早元古代拼合与Columbia超大陆形成”获奖。

■据新华社、法制晚报

中国体育彩票开奖信息			
7星彩 第15004期			
开奖号码: 7 1 9 1 3 8 1			
奖级	中奖注数(注)	每注奖金(元)	奖金合计(元)
一等奖	4	3798462	15193848
二等奖	14	33528	469392
三等奖	328	1800	590400
四等奖	3512	300	1053600
五等奖	42908	20	858160
六等奖	540617	5	2703085
合计	587383	---	20868485
下期奖池金额: 5000000元。			
开奖信息以国家体育总局体彩管理中心正式公告为准			
排列3、排列5 第15009期			
排列3 开奖号码: 5 7 4			
奖级	中奖注数(注)	每注奖金(元)	奖金合计(元)
直选	8143	1040	8468720
组选3	0	346	0
组选6	13806	173	2388438
排列5 开奖号码: 5 7 4 9 1			
奖级	中奖注数(注)	每注奖金(元)	奖金合计(元)
直选	114	100000	11400000
开奖信息以国家体育总局体彩管理中心正式公告为准			

长效玻尿酸免费注射

0731-88277277